



САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра Лесной политики,
экономики и управления



ЛЕТНЯЯ ШКОЛА АСПИРАНТОВ 2012

со 2 июля 2012 по 13 июля 2012

с САН ЖОЗЕФОМ ЧАНГОМ (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ЛУИЗИАНЫ, США)

Экономическая эффективность в лесном хозяйстве: подход Фаустманна от базовых навыков к продвинутому применению

О курсе

В течение последних двух десятилетий лесное хозяйство было подвержено стремительно меняющейся экономической обстановке и новым технологиям производства. В то же время, публичное обсуждение повлияло на социально - ориентированное определение леса. В результате, интертемпоральная эффективность становится всё более важной как для производства древесины, так и для обеспечения экологических функций лесов. Современные лесные специалисты должны владеть новейшими инструментами теории инвестирования, и применять их для эффективного управления лесными ресурсами.

Темы:

1. Компондирование и дисконтирование
2. Инвестиционный анализ
3. Формула классика Фаустманна и сравнительный статический анализ
4. Введение в динамическое программирование
5. Обобщенная формула Фаустманна для управления разновозрастными и разновозрастными насаждениями
6. Сравнительный статистический анализ с применением обобщенной формулы Фаустманна
7. Налогообложение и оценка в лесном хозяйстве
8. Дискуссия о возможности моделирования лесонасаждений
9. Экономико-математическая модель ухода за лесом
10. Опыт управления на примере Гарвардского лесного хозяйства
11. Менеджмент в лесном хозяйстве с учетом риска: моделирование развития пожара

12. Цена ожидания при определении оптимального времени заготовки древесины (по Брази и Мендельсону)

13. Оценка различных подходов при определении стоимости лесонасаждений

14. Применение указательного процента М. Пресслера в формуле в условиях неопределенности

Летняя школа на английском языке открыта для всех аспирантов и молодых ученых, занимающихся проблемами лесной экономики.

Стоимость курса составляет 6000 руб./чел., включая официальный ужин при открытии и экскурсию по Санкт-Петербургу. Выпускникам курса будут выданы сертификаты.

Пожалуйста, имейте в виду, что мы не можем оплатить транспортные расходы и расходы на проживание.

О Сан Жозефе Чанге

Сан Жозеф Чанг – один из лидеров группы Фаустманна, международной сети лесозащитников, занимающихся вопросами развития современного экономического анализа лесного хозяйства и лесопромышленности, основанного на формуле М. Фаустманна. В настоящее время занимает должность профессора лесного хозяйства в Государственном университете Луизианы факультет возобновляемых природных ресурсов, преподает лесопромышленность и лесную экономику. Научные исследования связаны с теоретическим анализом лесного управления в условиях риска и неопределенности.

Для ознакомления с рекомендуемыми возможностями по проживанию, а также более

детальной последующей информацией,
пожалуйста, см. сайт:
<http://ftacademy.ru/academy/conference/events/>.

Последний срок подачи заявлений **31 января 2012г.**
Общее количество участников ограничено – будут
отобраны только первые 20 заявок.

Рекомендуем ознакомиться самостоятельно: Neher,
P.A. (1993). Natural resource economics. Conservation
and exploitation, chapter 2.

По текущими вопросами обращайтесь: проф., д.э.н.
Владимир Николаевич Петров, заведующий
кафедрой Лесной политики, экономики и
управления СПбГЛТУ
e-mail: wladimirpetrov@mail.ru,
тел.: 8-911-212-29-02

О месте проведения

Санкт-Петербург – один из ведущих
экономических, культурных, научных и
промышленных городов России. С его
многочисленными образовательными и научными
институтами Санкт-Петербург является важным
центром образования и науки, ядром индустрии
высоких технологий в различных отраслях.

*Санкт-Петербургский государственный
лесотехнический университет (основан в 1803 г.)*

– ведущее учреждение высшего лесного
образования и научных исследований России.
<http://www.ftacademy.ru/>, 194021, Санкт-Петербург,
Институтский пер. 5.